

PRESS RELEASE

MÖT CONDMASTER 2026:

NYA AI-FUNKTIONER, SMARTARE ANALYS OCH FÖRBÄTTRAD ANVÄNDARUPPLEVELSE

SPM Instrument är stolta över att presentera en ny kraftfull version av den AI-drivna diagnostik- och analysprogramvaran Condmaster, nu med nya milstolpar inom industriell processoptimering, ännu kraftfullare funktioner för dataanalys och en ytterligare förbättrad användarupplevelse.

Det som inte mäts kan inte förbättras – men mätning i sig räcker inte långt. För att uppnå kontinuerlig förbättring är datainsamling bara ett första steg. Utan rätt verktyg som hjälper företag att förstå betydelsen är insamlade data bara siffror utan tydlig innebörd.

För att översätta rådata till tydliga trender, avslöja tidiga varningstecken och stödja smartare beslutsfattande krävs kraftfull programvara som kan anpassas efter behov och ge företag möjlighet att omvandla data till kunskap och välgrundade beslut som leder till ökad vinst. Det är Condmaster bäst på.

Fördjupad insikt, smidigare arbetsflöden och snabbare beslut i en enda kraftfull uppgradering

Bland många kraftfulla produktivitetsförbättringar i Condmaster 2026 ingår en inbyggd AI-agent som hjälper användaren att tolka vibrationsspektrum och relaterade data. AI-agenten kan svara på användares frågor om tidssignaler, symptom och trender och därmed stödja snabbare och säkrare beslutsfattande.

Mjukvarans vidareutveckling inom processoptimering inkluderar dashboards som stödjer nya, mycket effektiva lösningar för övervakning av knivslitage i flishuggar samt energieffektivitet och slitage i centrifugalpumpar. Med hjälp av dessa kan användare identifiera prestandaproblem tidigare, optimera processen och minska driftstopp.

Analysverktygen i Condmaster har förstärkts ytterligare med den nya funktionen Data distribution, som gör det möjligt att identifiera samband mellan bland annat mätdata och processparametrar och justera larmnivåer baserade på dessa, samt tydligare visualisering av aktuell status på mätpunkter. Dessutom har mjukvaran fått en övergripande prestandaförbättring som bland annat inkluderar parallell mätning med förskjuten start, utökad funktionalitet för massändring och en uppgraderad sökfunktion som underlättar sökning i stora datamängder.

Nya verktyg gör det möjligt för användare att samarbeta med andra genom att dela direktlänkar till specifika platser inom programvaran, och möjligheter till systemintegration har utvecklats ytterligare genom utökade API-funktioner, stöd för de senaste Windows-plattformarna, samt förbättrade alternativ för synkronisering mellan fjärr- och centraliserade installationer.

Condmaster 2026 återspeglar SPM Instruments fortsatt starka engagemang i utvecklingen av banbrytande verktyg för innovativ användning av maskinkonditionsdata, AI-driven diagnostik, effektiv underhållsplanering och smartare industriella processer.

